



神经生物学 常用试剂

抗体 ·
ELISA试剂盒 ·
活性蛋白 ·

Proteintech 为您提供免疫学和细胞生物学研究解决方案

Proteintech 于 2001 年在美国芝加哥创立，可提供覆盖生命科学研究领域的抗体、活性蛋白、ELISA 试剂盒、实验试剂等生物试剂以及全链条 CRO 技术服务，为生命科学研究及精准医学的发展提供强有力的支撑工具。

抗体 · Antibodies

- 兔多抗/鼠单抗/修饰抗体
- 重组兔单抗/羊驼纳米抗体
- 流式抗体/直标抗体/中和抗体
- 抗体对/抗体组合/重组二抗
- 免疫磁珠细胞分选系列产品
- 单细胞空间组学分析抗体

ELISA 试剂盒 · ELISA kits

- AuthentiKine® 精品系列
- Human/Mouse/Rat 系列
- 抗体对套装系列

蛋白 · Proteins

- Humankine® 人源细胞表达活性蛋白
- 哺乳动物细胞表达真核重组蛋白
- 表观遗传药物开发重组蛋白
- 原核表达重组蛋白

实验试剂 · Reagents

- WB/IP/IHC/IF/FC 等免疫学实验试剂
- 血清/培养基/冻存液/等细胞培养试剂
- 小分子化合物及化合物库

CRO 技术服务 · Services

- 单B细胞服务/抗体工程服务
- 纳米抗体 (V_HH/Nanobody) 定制服务
- GMP 抗体服务/抗体配方服务
- 抗体偶联服务/抗体验证服务

超过 **27万次** SCI文献引用

产品引用文献 **1200 余次** 荣登顶尖期刊封面



CiteAb
Researchers' Choice
Proteintech

2022 年 Proteintech 荣获
“研究者之选”奖



CiteAb
Rising star in immunology
Proteintech

2019 年 Proteintech 荣获
“免疫学 - 明日之星”奖



CiteAb
most exciting antibody validation initiative
Proteintech

2016 年 Proteintech 荣获
“最佳抗体验证开拓”奖



ISO 9001



ISO 13485

通过 ISO9001
及 ISO13485 认证

Proteintech 旗下品牌



抗体 · ELISA 试剂盒 · 蛋白质



人源细胞表达高活性蛋白



纳米抗体相关产品



单细胞和空间多组学分析检测



表观遗传学专家



独家代理

神经研究相关抗体

应用类别	靶点	类型	货号	适用应用	SCI 文献	可提供抗体类型
突触 (Synapse)	SNAP25	兔多抗	14903-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, ELISA	21	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	Synaptophysin	兔多抗	17785-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IF-P, IP, ELISA	174	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	VAMP2	小鼠单抗	67822-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, ELISA	-	兔多, 鼠单, 直标
	PSD95-Specific,DLG4	重组兔单抗	81106-1-RR	WB, IHC, IF-P, ELISA	-	兔多, 兔单, 直标
成熟神经元 (Mature Neurons)	MAP2	兔多抗	17490-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IF-P, FC (Intra), IP, ELISA	252	兔多, 鼠单, 直标
	NeuN	兔多抗	26975-1-AP	WB, IHC, IF-P, FC (Intra), Dot blot, ELISA	232	兔多, 鼠单, 直标
	TUBB3-specific/TUJ1	小鼠单抗	66375-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, IF-P, FC (Intra), ELISA	52	鼠单, 直标
未成熟神经元 (Immature Neurons)	DCX	兔多抗	13925-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, ELISA	28	兔多, 直标
	NEUROD1	兔多抗	12081-1-AP	WB, IHC, IF-P, IP, ELISA	13	兔多
星形胶质细胞 (Astrocyte)	GFAP	小鼠单抗	60190-1-Ig	WB, IHC, IF-P, IP, Dot blot, ELISA	150	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	S100 Beta	兔多抗	15146-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IF-P, FC (Intra), ELISA	97	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
少突胶质细胞 (Oligodendrocytes)	Myelin basic protein	兔多抗	10458-1-AP	WB, IHC, IF-P, ELISA	93	兔多, 直标
	OLIG2	兔多抗	13999-1-AP	WB, IHC, IF-P, IP, ELISA	68	兔多, 鼠单, 直标
小胶质细胞 (Microglia)	IBA1	兔多抗	10904-1-AP	IHC, IF-P, FC (Intra), ELISA	368	兔多, 兔单, 直标
	TREM2	小鼠单抗	68723-1-Ig	WB, IHC, ELISA	-	兔多, 鼠单
神经上皮细胞 (Neuroepithelial cells)	Nestin	兔多抗	19483-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, ELISA	84	兔多, 鼠单, 直标
	SOX2	兔多抗	11064-1-AP	WB, IHC, IF, IF/ICC, IF-P, IP, CoIP, ELISA	261	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
胆碱能神经元 (Cholinergic neurons)	Acetylcholinesterase	兔多抗	17975-1-AP	WB, IHC, ELISA	8	兔多
多巴胺神经元 (Dopaminergic neurons)	TH	兔多抗	25859-1-AP	WB, IHC, IF-P, IP, ELISA	131	兔多, 鼠单, 直标
谷氨酸能神经元 (Glutamnergic neurons)	NMDAR2B/GRIN2B	兔多抗	21920-1-AP	WB, IHC, IF-P, FC (Intra), IP, CoIP, ELISA	91	兔多, 鼠单
	KGA/GAC	小鼠单抗	66265-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, IF-P, ELISA	9	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
γ-氨基丁酸能神经元 (GABA neurons)	GAD65	兔多抗	20746-1-AP	WB, IHC, IF, IP, ELISA	16	兔多
阿尔兹海默症 (Alzheimer's disease, AD)	APOE	小鼠单抗	66830-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, FC (Intra), ELISA	8	兔多, 鼠单, 直标
	APP	小鼠单抗	60342-1-Ig	WB, IHC, IP, ELISA, IF	17	兔多, 鼠单
	BACE1	兔多抗	12807-1-AP	WB, IHC, IF-P, IP, ELISA	33	兔多, 直标
	GSK3B	兔多抗	22104-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, CoIP, RIP, ELISA	337	兔多, 鼠单, 磷酸化, 直标
	NF-L	小鼠单抗	60189-1-Ig	WB, IHC, IF-P, FC (Intra), ELISA	2	兔多, 鼠单, 直标
	TAU	小鼠单抗	66499-1-Ig	WB, IHC, ELISA, IF	18	兔多, 鼠单, 兔单, 磷酸化, 直标
	PSEN2-Specific	兔多抗	16168-1-AP	WB, IHC, ELISA	1	兔多
帕金森症 (Parkinson disease, PD)	Presenilin-1-Specific	兔多抗	16163-1-AP	WB, IP, IHC, ELISA	16	兔多, 兔单
	Alpha Synuclein	兔多抗	10842-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, CoIP, ELISA	64	兔多, 鼠单
	GBA	兔多抗	27972-1-AP	WB, IHC, ELISA	2	兔多
	PARK2/Parkin	兔多抗	14060-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IF-P, IP, CoIP, ELISA	241	兔多, 鼠单, 直标
	PARK7/DJ-1	重组兔单抗	82913-2-RR	WB, FC (Intra), ELISA	-	兔多, 兔单, 直标
	PINK1	重组兔单抗	81991-4-RR	WB, FC (Intra), ELISA	-	兔多, 兔单, 直标
	UCHL1/PGP9.5	兔多抗	14730-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IF-P, FC (Intra), CoIP, ELISA	106	兔多, 鼠单, 直标
肌萎缩侧索硬化症 (Amyotrophic Lateral Sclerosis, ALS)	VPS35	兔多抗	10236-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, CoIP, ELISA	10	兔多
	C9orf72	小鼠单抗	66140-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, IP, ELISA	6	兔多, 鼠单, 直标
	FUS/TLS	小鼠单抗	68262-1-Ig	WB, IHC, IF-P, FC (Intra), ELISA	2	兔多, 鼠单, 直标
	HNRNPA1	兔多抗	11176-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, ELISA	35	兔多, 鼠单, 直标
	SOD1	小鼠单抗	67480-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, FC (Intra), ELISA	16	兔多, 鼠单, 直标
亨廷顿舞蹈症 (Huntington's disease, HD)	TDP-43	兔多抗	10782-2-AP	WB, IHC, IF/ICC, IF-Fro, FC (Intra), IP, CoIP, ChIP, RIP, ELISA, IEM	1483	兔多, 鼠单, 兔单, 磷酸化, 直标
	BDNF	小鼠单抗	66292-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, ELISA	31	兔多, 鼠单, 直标
	Huntingtin	小鼠单抗	66553-1-Ig	IHC, ELISA	-	兔多, 鼠单, 直标
神经炎症	CD11B/Integrin Alpha M	小鼠单抗	66519-1-Ig	WB, IHC, IF-P, ELISA	40	兔多, 鼠单, 流式
	CD68	兔多抗	28058-1-AP	WB, IHC, IF-P, ELISA	201	兔多, 兔单, 直标, 流式
	CX3CR1	小鼠单抗	66915-1-Ig	WB, IHC, IF-P, ELISA	-	兔多, 鼠单
	IBA1	兔多抗	10904-1-AP	IHC, IF-P, FC (Intra), ELISA	372	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	P2RY12	兔多抗	11976-1-AP	WB, ELISA	5	兔多
	TMEM119	兔多抗	27585-1-AP	WB, IHC, FC (Intra), ELISA, IF	14	兔多, 鼠单, 直标
	TREM2	小鼠单抗	68723-1-Ig	WB, IHC, ELISA	-	兔多, 鼠单
昼夜节律	BMAL1	兔多抗	14268-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, FC (Intra), IP, CoIP, ChIP, ELISA	52	兔多
	CLOCK	重组兔单抗	82829-1-RR	WB, IHC, ELISA	-	兔多, 兔单
	Cryptochrome 1	重组兔单抗	83602-5-RR	WB, ELISA	-	兔多, 兔单
	Cryptochrome 2	兔多抗	13997-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, CoIP, ELISA	33	兔多
	DBP	兔多抗	12662-1-AP	WB, IF, IHC, ELISA	8	兔多
	NR1D1	兔多抗	14506-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, ChIP, ELISA	27	兔多
	NR1D2	兔多抗	13906-1-AP	WB, IHC, ELISA	5	兔多
	HLF	兔多抗	12870-1-AP	WB, IHC, ELISA	-	兔多
	PER1	兔多抗	13463-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, ELISA	14	兔多
	PER2	兔多抗	29954-1-AP	WB, IF/ICC, ELISA	-	兔多, 鼠单, 直标
	PER3	兔多抗	12550-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, ELISA	6	兔多
	RORA	重组兔单抗	82930-1-RR	WB, IHC, IF/ICC, FC (Intra), ELISA	-	兔单, 直标
	RORB	兔多抗	17635-1-AP	WB, IP, IF, IHC, ELISA	3	兔多
	RORC	兔多抗	29910-1-AP	WB, ELISA	1	兔多

(兔多：兔多抗，鼠单：小鼠单抗，兔单：重组兔单抗，磷酸化：磷酸化抗体，直标：直标抗体，流式：流式抗体)

神经研究相关抗体

应用类别	靶点	类型	货号	适用应用	SCI 文献	可提供抗体类型
神经性疼痛	NMDAR2B/GRIN2B	小鼠单抗	66565-1-Ig	WB, ELISA	-	兔多, 鼠单
	OPRM1	兔多抗	27625-1-AP	WB, IHC, ELISA	1	兔多
	P2RX7	兔多抗	28207-1-AP	WB, IF, IHC, ELISA	16	兔多
	SCN9A/Nav1.7-Specific	兔多抗	20257-1-AP	WB, IF, IHC, ELISA	7	兔多
	SCN10A	兔多抗	55334-1-AP	IF/ICC, FC (Intra), ELISA	-	兔多, 直标
	TRPV1	小鼠单抗	66983-1-Ig	WB, ELISA	32	鼠单
	TRPV4	兔多抗	27892-1-AP	WB, ELISA	-	兔多
中枢神经系统 常用肿瘤标志物	TRPM8	兔多抗	12813-1-AP	IHC, IF/ICC, ELISA	4	兔多
	ATRX	兔多抗	20495-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, ELISA	-	兔多
	CD34	小鼠单抗	60180-1-Ig	WB, IF-P, ELISA	24	兔多, 鼠单, 直标, 流式
	Cyclin D1	重组兔单抗	82681-1-RR	WB, IHC, ELISA	-	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	GFAP	小鼠单抗	60190-1-Ig	WB, IHC, IF-P, IP, Dot blot, ELISA	150	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	GLI1	小鼠单抗	66905-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, CoIP, ELISA	64	鼠单
	IDH1	兔多抗	12332-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, CoIP, ELISA	51	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	KI67	兔多抗	27309-1-AP	IHC, IF/ICC, FC (Intra), ELISA	961	兔多, 直标
	NeuN	兔多抗	26975-1-AP	WB, IHC, IF-P, FC (Intra), Dot blot, ELISA	232	兔多, 鼠单, 直标
	NF-H/NF200	小鼠单抗	60331-1-Ig	WB, IHC, IF-P, FC (Intra), ELISA	16	兔多, 鼠单
	NF-L	小鼠单抗	60189-1-Ig	WB, IHC, IF-P, FC (Intra), ELISA	2	兔多, 鼠单, 直标
	MGMT	兔多抗	17195-1-AP	WB, IHC, FC (Intra), IP, CoIP, ELISA, IF	20	兔多, 鼠单, 直标
	MMP9 (N-terminal)	兔多抗	10375-2-AP	WB, IHC, IF/ICC, FC (Intra), CoIP, ELISA	1101	兔多, 直标
	MUC1/CA15-3 C-terminal	重组兔单抗	83311-4-RR	WB, ELISA	-	兔多, 兔单
	OLIG2	兔多抗	13999-1-AP	WB, IHC, IF-P, IP, ELISA	68	兔多, 鼠单
	S100 Beta	兔多抗	15146-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IF-P, FC (Intra), ELISA	97	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	Synaptophysin	兔多抗	17785-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IF-P, IP, ELISA	174	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	P53	兔多抗	10442-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, CoIP, ChIP, RIP, ELISA	911	兔多, 鼠单, 兔单, 磷酸化, 直标
	PTEN	小鼠单抗	60300-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, IP, ELISA	39	兔单, 鼠单, 磷酸化, 直标
	SMO	兔多抗	20787-1-AP	IHC, ELISA, IF	36	兔多, 鼠单, 直标
	SNAI1	兔多抗	13099-1-AP	WB, IHC, IF, IP, CoIP, ChIP, ELISA	416	兔多, 兔单, 直标
	SUFU	兔多抗	26759-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, ELISA	9	兔多, 直标
	Vimentin	小鼠单抗	60330-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, IP, CoIP, ELISA	236	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
髓母细胞瘤 Wnt 型	APC	兔多抗	19782-1-AP	WB, IHC, ELISA	6	兔多
	AXIN1	小鼠单抗	68093-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, FC (Intra), ELISA	-	兔多, 鼠单, 直标
	AXIN2	兔多抗	20540-1-AP	WB, IHC, IP, ELISA, IF	42	兔多
	Beta Catenin	重组兔单抗	80488-1-RR	WB, IHC, IF/ICC, ELISA	-	兔多, 鼠单, 兔单, 磷酸化, 直标
	GLI1	小鼠单抗	66905-1-Ig	WB, IHC, IF/ICC, CoIP, ELISA	64	鼠单
	GAB1	兔多抗	26200-1-AP	WB, IF, ELISA	2	兔多
	YAP1	重组兔单抗	81090-1-RR	WB, IHC, IF/ICC, ELISA	-	兔多, 鼠单, 兔单, 磷酸化, 直标
神经母细胞瘤	SERP1	兔多抗	17807-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, ELISA	3	兔多
	MYCN	兔多抗	10159-2-AP	WB, IF, IHC, ELISA	17	兔多
脑胶质瘤	IDH1	兔多抗	12332-1-AP	WB, IHC, IF/ICC, IP, CoIP, ELISA	51	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	IDH2	兔多抗	15932-1-AP	WB, IP, IF, IHC, CoIP, ELISA	45	兔多, 鼠单, 兔单, 直标
	TERT	兔多抗	27586-1-AP	WB, ELISA	2	兔多

(兔多：兔多抗，鼠单：小鼠单抗，兔单：重组兔单抗，磷酸化：磷酸化抗体，直标：直标抗体，流式：流式抗体)

抗体应用专家

抗体类型齐全

- 兔多抗 / 小鼠单抗 / 重组兔单抗
 - 抗体组合 / 抗体对 / PBS-only 级
- 羊驼纳米抗体 / 表观抗体 / 重组二抗
 - 单细胞空间组学分析抗体
- 流式抗体 / 直标抗体 / 修饰抗体
 - 免疫磁珠细胞分选系列产品

验证技术全面

- WB/IHC/IF/FC/IP/ELISA 等内源性验证
 - 改变靶蛋白修饰形式验证
- siRNA 验证 / CRISPR 验证
 - 多样本 / 阴性或阳性对照验证

神经研究相关 ELISA 试剂盒

神经退行性疾病			
ELISA 试剂盒靶点	物种	货号	SCI 文献
Alpha Synuclein	Human	KE00191	-
APOE	Human	KE00156	1
PARK7/DJ-1	Human	KE00341	-
TDP-43	Human	KE00005	5
TREM2	Human	KE00358	-
神经炎症			
ELISA 试剂盒靶点	物种	货号	SCI 文献
IL-1 alpha	Human ※	KE00268	2
	Mouse	KE10024	6
IL-1 beta	Human	KE00021	88
	Mouse	KE10003	215
IL-6	Rat	KE20005	33
	Human	KE00139	74
IL-8	Mouse	KE10007	269
	Human	KE00006	54
TNF-alpha	Human ※	KE00275	3
	Human ※	KE00154	55
	Mouse	KE10002	296
	Rat	KE20001	56

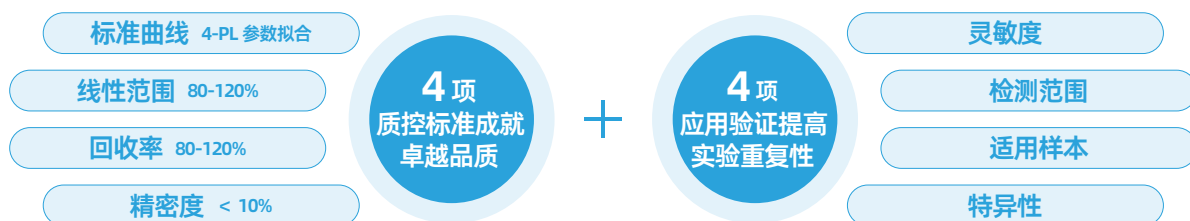
创伤性脑损伤			
ELISA 试剂盒靶点	物种	货号	SCI 文献
GFAP	Human	KE00210	1
NF-L	Human	KE00305	-
S100 Beta	Human	KE00103	2
t-Plasminogen activator	Human	KE00180	1
UCH-L1	Human	KE00211	2
中枢神经系统肿瘤			
ELISA 试剂盒靶点	物种	货号	SCI 文献
Cyclin D1	Human	KE00344	-
IDH1	Human	KE00060	-
MMP9	Human	KE00164	8
P53	Human	KE00244	-
Phospho-P53 (Ser15)	Human	KE40001	-
YAP1	Human	KE00308	-
神经营养因子			
ELISA 试剂盒靶点	物种	货号	SCI 文献
BDNF	Human/Rat	KE00096	17
beta-NGF	Human ※	KE00174	-
ENO2	Human	KE00050	4
GMFB	Human	KE00001	1
GMFG	Human	KE00087	-
SMN	Human/Mouse	KE00027	-
SNAP25	Human/Mouse/Rat	KE00031	3

注：※ 标注为 AuthentiKine® 系列产品

双抗夹心法 ELISA 试剂盒

- AuthentiKine® 精品系列 ※
- 近 500 种 ELISA 试剂盒
- Human/Mouse/Rat 经典系列
- 2000+ 次 SCI 文献引用

※AuthentiKine®系列精选 Humankine®人源细胞表达活性蛋白作为免疫原的抗体，识别天然样本能力更强。



神经研究相关 Humankine® 活性蛋白

蛋白靶点	货号	适用物种	无标签	提供 GMP 级别	SCI 文献
BDNF	HZ-1335	Human	√	√	1
BMP-4	HZ-1045	Human,Mouse	√	√	74
DKK-1	HZ-1314	Human	√	√	1
EGF	HZ-1326	Human	√	√	18
FGFbasic-TS	HZ-1285	Human,Mouse	√	√	64
FGF-8b	HZ-1103	Human,Mouse	√	√	2
FGF-19	HZ-1330	Human	√	√	1
GDNF	HZ-1311	Human	√	√	1
Noggin	HZ-1118	Human,Mouse	√	√	14
Sonic Hedgehog (SHH)	HZ-1306	Human,Mouse	√	√	2
TGF beta 1	HZ-1011	Human,Mouse	√	√	181
Wnt3A	HZ-1296	Human,Mouse	√	√	4

Humankine® 活性蛋白 – For Humans, By Human Cells

HumaXpress® 人源细胞表达系统

- ▶ HEK293 细胞表达
- ▶ 无血清培养
- ▶ 无动物源性 & 异源成分
- ▶ 无载体
- ▶ 无标签表达及纯化
- ▶ 内毒素 < 1 EU/ug
- ▶ 真实糖基化
- ▶ 高稳定性
- ▶ 高活性



Multi-rAb 重组二抗 | 下一代二抗领潮未来

类型	偶联物	货号	应用	SCI 文献
Goat Anti-Mouse	HRP	RGAM001	ELISA, WB, Dot blot	16
	CoraLite® Plus 488	RGAM002	IF, FC	5
	CoraLite® Plus 555	RGAM003	IF, FC	-
	CoraLite® Plus 594	RGAM004	IF, FC	3
	CoraLite® Plus 647	RGAM005	IF, FC	-
	CoraLite® Plus 750	RGAM006	FC, WB (Fluorescent)	1
	Polymer HRP	RGAM011	IHC	2
Goat Anti-Mouse IgG	HRP	RGAM601	ELISA, WB, Dot blot	-

类型	偶联物	货号	应用	SCI 文献
Goat Anti-Rabbit	HRP	RGAR001	ELISA, WB, Dot blot	18
	CoraLite® Plus 488	RGAR002	IF, FC	6
	CoraLite® Plus 555	RGAR003	IF, FC	1
	CoraLite® Plus 594	RGAR004	IF, FC	2
	CoraLite® Plus 647	RGAR005	IF, FC	1
	CoraLite® Plus 750	RGAR006	FC, WB (Fluorescent)	-
	Polymer HRP	RGAR011	IHC	3
Goat Anti-Rabbit/Mouse	Polymer HRP	RGAU011	IHC	1

超强信号

批间稳定

超高性价比

Multi-rAb 重组二抗是精确设计的重组单克隆抗体的混合物，可识别同一 IgG 上的多个互补表位。这些多克隆二抗混合物中的每个重组单克隆都经过严格的鉴定和筛选，以确保最佳的性能。

Nano-Secondary® 纳米二抗 | 纳米级精细成像

亚型	偶联物	货号	应用	SCI 文献
Alpaca anti-human IgG/anti-rabbit IgG	Alexa Fluor® 488	srbAF488-1	IF, WB, FC	40
	Alexa Fluor® 568	srbAF568-1	IF, WB, FC	6
	Alexa Fluor® 647	srbAF647-1	IF, WB, FC	3
	for 2x Cys conjugation	srbGCys2-1	IF, WB, FC	3
Alpaca anti-rabbit IgG Fc	for 2x Cys conjugation	srbGCys2-2	IF, WB, FC	-
Alpaca anti-rabbit IgG	CoraLite® Plus 488	srb2GCL488-1	WB, IF	-
	CoraLite® Plus 555	srb2GCL555-1	WB, IF	-
	CoraLite® Plus 647	srb2GCL647-1	WB, IF	-
	CoraLite® Plus 750	srb2GCL750-1	WB, IF	-
	for 2x Cys conjugation	srb2GCys2-2	IF, WB, FC	-
Alpaca anti-human IgG	CoraLite® Plus 488	shuGCL488-2	IF, FC	-
	CoraLite® Plus 555	shuGCL555-2	IF, FC	-
	CoraLite® Plus 647	shuGCL647-2	IF, FC	1
	CoraLite® Plus 750	shuGCL750-2	IF, FC	-
	for 2x Cys conjugation	shuGCys2-2	IF, WB, FC	-

亚型	偶联物	货号	应用	SCI 文献
Alpaca anti-mouse IgG1	Alexa Fluor® 488	sms1AF488-1	IF, WB, FC	7
	Alexa Fluor® 568	sms1AF568-1	IF, WB, FC	8
	Alexa Fluor® 647	sms1AF647-1	IF, WB, FC	2
	CoraLite® Plus 488	smsG1CL488-1	IF, WB	-
	CoraLite® Plus 555	smsG1CL555-1	IF, WB	-
	CoraLite® Plus 647	smsG1CL647-1	IF, WB	-
	CoraLite® Plus 750	smsG1CL750-1	IF, WB	-
	for 2x Cys conjugation	smsG1Cys2-1	IF, WB, FC	-
	for 2x Cys conjugation	smsG1Cys2-2	IF, WB, FC	-
	CoraLite® Plus 488	smsG2aCL488-1	IF, FC	-
Alpaca anti-mouse IgG2a	CoraLite® Plus 555	smsG2aCL555-1	IF, FC	-
	CoraLite® Plus 647	smsG2aCL647-1	IF, FC	-
	CoraLite® Plus 750	smsG2aCL750-1	IF, FC	-
	for 2x Cys conjugation	smsG2aCys2-1	IF, WB, FC	-
	Alexa Fluor® 488	sms2bAF488-1	IF, WB	1
Alpaca anti-mouse IgG2b	Alexa Fluor® 647	sms2bAF647-1	IF, WB	3
	Alexa Fluor® 568	sms2bAF568-1	IF, WB	1
	CoraLite® Plus 488	smsG2bCL488-1	IF, WB	-
	CoraLite® Plus 555	smsG2bCL555-1	IF, WB	-
	CoraLite® Plus 647	smsG2bCL647-1	IF, WB	-
	CoraLite® Plus 750	smsG2bCL750-1	IF, WB	-
	for 2x Cys conjugation	smsG2bCys2-1	IF, WB, FC	-
	for 2x Cys conjugation	smsG2bCys2-2	IF, WB, FC	-
	Alexa Fluor® 647	sms3AF647-1	IF, WB	-
	Alexa Fluor® 647	sms3AF647-1	IF, WB	-
Alpaca anti-mouse IgG3	Alexa Fluor® 647	sms3AF647-1	IF, WB	-

空间位阻小

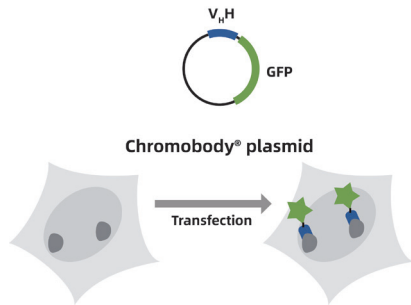
高亲和力

一抗和二抗可同时孵育

Nano-Secondary® 是一种可以获得更高的分辨率、更低的背景和更清晰的图像的新型二抗。该二抗是与荧光染料结合的纳米抗体 /V_HH, 可识别一抗的 Fab 或 Fc 片段。

Chromobody® | 实时活细胞分析

产品名称	货号	应用	SCI 文献
Actin-Chromobody® plasmid (TagGFP2)	acg	IF, Live cell imaging	34
Actin-Chromobody® plasmid (TagRFP)	acr	IF, Live cell imaging	9
Nuclear Actin-Chromobody® plasmid (TagGFP)	acg-n	IF, Live cell imaging	13
Cell Cycle Chromobody® plasmid (TagRFP)	ccr	IF, Live cell imaging	20
Dnmt1-Chromobody® plasmid (TagGFP2)	dcg	IF, Live cell imaging	2
Dnmt1-Chromobody® plasmid (TagRFP)	dcr	IF, Live cell imaging	1
Histone-Chromobody® plasmid (eGFP)	tcg	IF, Live cell imaging	1
Lamin-Chromobody® plasmid (TagGFP2)	lcg	IF, Live cell imaging	9
PARP1-Chromobody® plasmid (TagGFP)	xcg	IF, Live cell imaging	2
PARP1-Chromobody® plasmid (TagRFP)	xcr	IF, Live cell imaging	4
Vimentin-Chromobody® plasmid (TagGFP)	vcg	IF, Live cell imaging	2



Chromobody® 是一种荧光纳米探针，通过将羊驼单域抗体 V_HH 与荧光蛋白的基因序列融合在一个重组质粒来实现内源性靶标蛋白在活细胞内的可视化和实时分析。